



Ref. TUBINTK7JTENBR-L



Imagen meramente ilustrativa

Especificación técnica

Tubo espiga-enchufe, clase K7 en hierro fundido dúctil fabricado por centrifugación para canalizaciones a presión o gravedad con pH de 4 a 12, según ABNT NBR 15420, en DN's 600 a 1200. Revestimiento externo con zinc metálico, con 200 g/m², según ABNT NBR 11827 y pintura de acabado epoxi color rojo 80µm de espesor. Cordón de soldadura al final del tubo para bloqueo mecánico y conjunto de accesorios destinados a transferir las fuerzas axiales entre los componentes de los tubos, para permitir el desmontaje del conjunto, según archivo B de ABNT NBR 7675:2005, lo que permite prescindir bloque de anclaje. Revestimiento interno con mortero de cemento aluminoso, según ABNT NBR 8682 y ABNT NBR 15420. Enchufe modelo JE2GS, junta elástica standard para tubo espiga-enchufe, según ABNT NBR 13747 y anillo de elastómero, según ABNT NBR 7676. Conjunto de bloqueo externo diseñado para transferir las fuerzas axiales entre los componentes de los tubos, según ABNT NBR 7675, compuesto por :

- Contrabrida de acerojado en hierro dúctil, recubierto con pintura epoxi líquida roja con un espesor mínimo de 80µm.
- Anillo de acerojado metálico de hierro dúctil, recubierto con pintura epoxi líquida roja con un espesor mínimo de 80µm.
- Bulones y tuercas de hierro dúctil, recubierto con pintura anticorrosiva.

Inspección y recepción, según ABNT NBR 7675: 2005, archivo D - control y proceso de fabricación.

Campo de aplicación

Tubo espiga-enchufe aguas residuales domésticas y aguas pluviales, según ABNT NBR 15420.

Características principales

- Junta automática JGS, tiene su estanqueidad asegurada en el momento del montaje por compresión radial del anillo de sellado y permite la desviación angular minimizando el uso de conexiones;
- La junta acerojada STANDARD JTE (Ve) soportan los esfuerzos axiales que se producen en las canalizaciones, lo que permite prescindir bloque de anclaje;
- Revestimiento interno de con mortero de cemento aluminoso, según ABNT NBR 8682;
- Revestimiento externo en zinc metálico de 200g/m², superior al mínimo previsto en la ABNT NBR 11827 (130g/m²), y epoxi color rojo con espesor medio de 80µm;
- Clase de presión según ABNT NBR 15420;
- Junta Standard en elastómero NBR, según ABNT NBR 7676.



Ref. TUBINTK7JTENBR-L

Dimensiones, masas y presiones⁽¹⁾

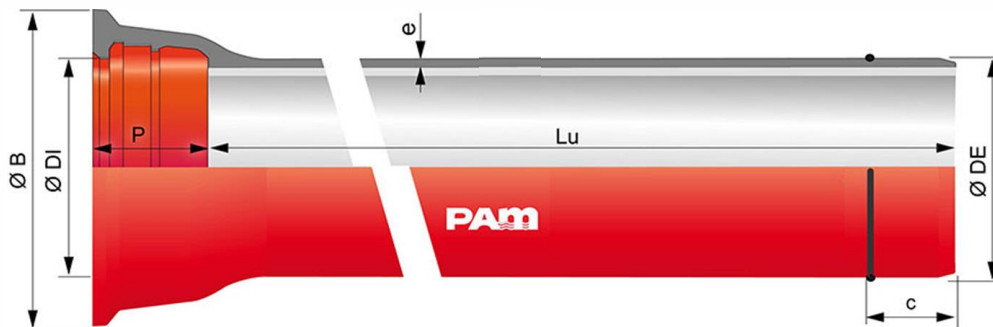


Imagen meramente ilustrativa

DN	Lu	DE	DI	B	P	e _{min}	c	Desviación Angular	Masa		JTE			SAP
									Por Metro	Total	PFA ⁽²⁾	PMA ⁽³⁾	PEA ⁽⁴⁾	
									Kg	Kg	Bar	Bar	Bar	
600	6	635	638	739	122,5	5,8	135	3°	138	827	16,0	19,0	24,0	-
700	7	738	741	863	147,5	6,4	158	2°	177	1236	15,0	18,0	23,0	E329168-01
800	7	842	845	974	147,5	7,0	150	2°	216	1514	9,0	11,0	16,0	E329169-01
900	7	945	948	1082	147,5	7,6	155	1°30'	259	1816	9,0	11,0	16,0	E329170-01
1000	7	1048	1015	1191	157,5	8,2	165	1°30'	316	2213	9,0	11,0	16,0	E329171-01
1200	7	1255	1258	1412	167,5	9,4	170	1°30'	412	2883	8,0	10,0	15,0	E329173-01

Para DN's 1300 a 2000 consultarnos.

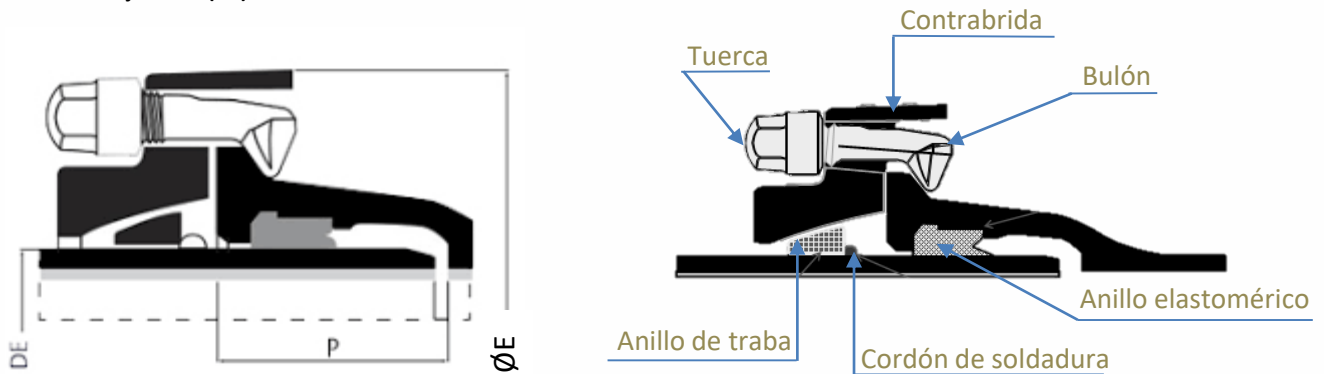
- ⁽¹⁾ Dimensiones y masas sujetos a variaciones.
- ⁽²⁾ PFA - Presión de funcionamiento admisible.
- ⁽³⁾ PMA - Presión máxima admisible.
- ⁽⁴⁾ PEA - Presión de prueba permisible.



Ref. TUBINTK7JTENBR-L

Dimensiones y masas⁽¹⁾

Junta acerrojada JTE(Ve)



Imágenes meramente ilustrativas

DN	DE	P	ØE	Bulones		Masas		
				Cantidad	Dimensión	Anillo de traba	Conjunto de bloqueo	Anillo elastomérico
						Kg	Kg	Kg
600	635	122,5	840	20	27 x 102	10,2	88	2,2
700	738	147,5	958	24	27 x 123	14,7	146	2,9
800	842	147,5	1069	30	27 x 123	26,4	174	3,7
900	945	147,5	1178	30	27 x 123	30,7	196	4,6
1000	1048	157,5	1286	30	27 x 123	35,0	224	5,6
1200	1255	167,5	1526	40	27 x 123	24,0	248	9,2

⁽¹⁾ Dimensiones y masas sujetos a variaciones.